Index	 	

Rejected

Allowed

Application No.	Applicant(s)
10/658,387	MAKITA ET AL.
Examiner	Art Unit

Non-Elected

Interference

N

	Examiner
	Alan Diamond

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Α	Appeal
0	Objected

1753

		ш					_		_	Щ.
Cl	aim	Date								
Final	Original	10/22/01								
	1 2 3	6,000	L				<u> </u>		┢	
	2	11								
	3	V	_		L	1_	┸			
	4	1./	L	_	╽	1_		\perp	1	<u> </u>
	5	1	_	-	╄	\perp		╀-	╄	╀
	6	L.		╁	╀	+-	-	-	+-	\perp
	8	レンソンソンソンレ		╁	╄	╀╌	1	+	+-	+
	9	1	┝	╁	╁	╁╌	┿	╁		+
	10	Ë	┝		+	+	+	╁╴	+	┢
	11	1/		†	✝	T	1	\dagger	1-	1
	12	1	r	†	\top	T	\top	T	T	1
	12 13				Ι	L	Γ		1	
	14 15				I	L	L			
	15				┖			_		Ц.
	16	$oxed{oxed}$		┡	╄	┺	ļ.,	4_		_
	17 18	L		├	1	┼	┺	_	1	<u> </u>
	18	<u> </u>	_	1	-	-	╀	┦	-	┼
-	19 20			⊢	┼	+	┼-	╁	+-	-
	21	\vdash		├-	┢	╁	╁	╁	╁	
	22		_	┢	╁	\vdash	 	H	\vdash	t
	22				T	\vdash	† ·	╁	T	 -
	24				Γ			1		
	25	Ш						L_		
	26 27			↓	<u> </u>	╙	_	<u> </u>	_	
	27	-		<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	ļ	┞	
	28 29	\vdash				├	⊢	-	-	-
-+	30	H		H	-	 	╁	├—	-	
\neg	31	\vdash		H	-	\vdash	├	\vdash	\vdash	├
	32	H	_	┢	\vdash	 	\vdash	-	┢	ļ
	33			Ι-	T	1		\vdash	T	
	34			\Box	L					
[35		_							
	36	\sqcup		L		<u> </u>	_	L.	L	Ш
	37	\sqcup		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Щ
	38 39	$\vdash \dashv$		<u> </u>	_	ļ		-	_	
	40	\vdash		\vdash		\vdash	-		-	Н
	41	\dashv		\vdash	\vdash	 	\vdash	-	\vdash	$\vdash \vdash$
	42	\vdash		Т		<u> </u>		-		\vdash
	43							<u> </u>		М
	44									
\Box	45	Ţ								
_	46	_						_		
_	47	_	_		L	L.,			<u>L</u>	Ш
$ \downarrow$	48 49	\dashv			<u> </u>	H	L	L	L.,	Ш
	50	\dashv	_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	Щ	Щ

Claim Date E E D D D D D D D D D D D D D D D D D D	-				_		J	L			
E E 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	С	Г	Date								
51 52 53 54 55 56 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u>-</u>	T	╁	т	Т		꾸	Ť	\top	-	Τ-
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Final	Original									:
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		51		_	† –		T	1	\top	†	\top
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52							T		Т
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		53						\perp			Γ
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		54			L	\perp	\perp	1_	\perp	↓_	L
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	_		_		<u> </u>	╀	╄	4	 	\perp	╀
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99						╀	┿	+	+	╂	\perp
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		58		_	_	-	╀	+-	╁	+-	+-
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-				-	+-	╁	╁	+	╁╌	╁
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99					-		†-	+	+-	+	+
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99					Г	T	T	†-	\vdash	1	T
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62	1							L	Ī
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99					Ĺ						
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			Щ		_	_	_	_	1	\perp	_
67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	\vdash	65				├_	╄	┼-	+	\vdash	1
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99					-	-	-	╀	╀	-	╄
69	-		-	÷		╀╌	┞	╁	╁	┼-	╁
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99		69				╁	+	╁	+	╁	╁
71						T	+	\vdash	\vdash	†	H
73		71					T	T	†	T	
74											
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		73							L		
76						<u> </u>	1	▙	<u> </u>	_	<u> </u>
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		76		-			├	⊢	╁	├—	╀
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	77	-	\dashv			╁	H	\vdash	 	\vdash
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98						-	t	 - -	╁	\vdash	╁
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		79							\vdash		
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		80									Г
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		81									
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98			4	_		<u> </u>	_				
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		83	_	_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-	85	\dashv			_	-	 	 	<u> </u>	-
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-		\dashv	+		\vdash	\vdash	-	-	\vdash	-
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			\dashv	\dashv	,	_	\vdash	H	\vdash	-	\vdash
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			寸	7		-		-	\vdash	_	H
91 92 93 94 95 96 97 98 99		89									
92 93 94 95 96 97 98 99				_							
93 94 95 96 97 98 99	<u></u>			_		_	<u> </u>	_	<u> </u>		_
94 95 96 97 98 99	<u> </u>		\dashv	-	-		<u> </u>	<u> </u>		L	ļ.,
95 96 97 98 99			\dashv	+			_	-	-		
96 97 98 99	-		\dashv	\dashv		_	\vdash	\vdash	 	-	
97 98 99			+	\dashv		-	\vdash	H	<u> </u>		_
98 99			\dashv	+		_	\vdash		H	Н	\vdash
99		98	╛								
100		99		I							
		100		\perp			L				

	J	L.,		_					╛	
	Claim					_				
	\vdash	_	_	T	Da	te	_	_	Т	
Final	Original									
	101	_	T	╁	+	†	\top	+	T	Ħ
	101 102		Т	\top	\top	十		Ť	T	
	103 104									
	104		L						\perp	
	105		L	ļ_	\perp	ļ	┸	\perp	1	Ш
	106	L	L	\perp	4_	\bot	\bot	_	╄.	Ш
<u> </u>	107 108	_	├-	╀	+-	\perp	-	-	\perp	╀
<u> </u>	100	_	-	╁	╁╴	╁	+	╀	+	\vdash
<u> </u>	109 110	-	\vdash	╁	+	+-	+	+	+	H
	111		 	t	+-	+	╁╴	╁	Ė	$\forall \exists$
	112		T		1	✝	1	T	╆	\sqcap
	111 112 113		Γ	T				1		
	114 115			L	L					
	115			L		\perp	<u> </u>			Ш
	116		_	┞	_	┷	_	_	ļ	Ш
	117		_	┞.	↓_	╆	-	╄	1	1
	118 119		\vdash	├-	1	-	-	╀	┼	Н
	120		_		+-	-	-	╀	-	
	121		-	╁╴	+	-	╁	+	╁	
	122			+-	1	╁	╁	╁	┼┈	Н
	122 123	_	\vdash	Ħ	H	t	1	T		\vdash
	124					\top	T	1	<u> </u>	Ħ
	125 126				L					
	126			Ĺ		$oxed{oxed}$				
	127 128			<u> </u>	┡	-	ļ	<u> </u>	L	Ш
	128				┢	-	<u> </u>	├ ─	┡	Н
	129			ļ.,	╁	╂	├-	⊢	├	Н
	130 131			-	\vdash	┢╌	╁	 		Н
_	132			_	╁	\vdash	 	H	\vdash	Н
-	133			Г			t			Н
	134							Г		
	135					<u> </u>				
	136			<u> </u>	<u> </u>		_	L	_	Ш
	137				 			—		Ш
	138 139	-			<u> </u>		⊢	├	<u> </u>	Щ
	140	\dashv		-	⊢		├—		⊢	Н
	141					-	\vdash	╁		Н
	142						\vdash	 	\vdash	Н
	143				_		<u> </u>	Ι		Н
	144									
	145									
	146	_[\Box				
	147	_			\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Щ
	148 149	\dashv	_		<u> </u>	\vdash	\vdash	Ļ.,		
	150	-			_	\vdash		<u> </u>	\vdash	
	130				<u> </u>	L	ـــــــا			